

# 医院食堂污水处理设备

产品名称	医院食堂污水处理设备
公司名称	山东贵昌环保科技有限公司
价格	12900.00/套
规格参数	供应商:盛瑞源环保 材质:碳钢 产地:山东潍坊
公司地址	潍坊市寒亭区高里街道北海路工业园珠江南街68号
联系电话	15863685491

## 产品详情

医院食堂污水处理设备污水中主要成分是剩余食物和水，以淀粉类、食物纤维类、动物脂肪类等有机物为主要成分，具有营养成分高、含水率高、油脂和盐分含量高、易腐发酵发臭等特点。若将之与生活垃圾一道收集、运输和处置，将会严重影响市容环境和居民生活，也会影响生活垃圾的终处置效果。此外，餐厨垃圾中含有大量的有机物，其营养既全面又丰富，只要通过合适的处理技术，就可以使污水得到充分的“资源化”利用。

污水处理设备技术其主要处理手段是采用目前较为成熟的前期隔油预处理和生化处理技术——接触氧化法，水质参数按一般生活水水质，进水BOD 200mg/l，出水BOD 20mg/l指标设计，总共有七部份组成：(1)隔油池；(2)初沉池(3)接触氧化池；(4)二沉池；(5)消毒池、消毒装置；(6)污泥池；(7)风机房、风机；现分别论述如下：

隔油池：根据情况，前端设置调节池，含油量小时设备前面设置隔油池，调节池用来调节水质水量，隔油池用于出去水中所含油脂。方面后续一体化设备的处理。(2)初沉池：设备初沉池为竖流式沉淀池，污水在沉淀池的上升流速为0.6-0.7毫米/秒，沉淀下来的污泥用空气提至污泥池。(注：HY-RW 0.5-5m<sup>3</sup>/h不设初沉池)(3)接触氧化池：初沉后水自流至接触池进行生化处理，接触池分为三级，总停留时间为1小时以上。加强型设备接触氧化时间可达6小时，填料为新颖梯形填料。易结膜、不堵塞。填料比表面积为160m<sup>2</sup>/m<sup>3</sup>，接触池气水比在12:1左右。(注0.5-5T/h，接触池为二级)